MITSUBISHI

MGC2200G

プロパンガス専用ポータブルエンジン発電機

MEGASEG

（メガセグ）

最大出力 2.2kVA

プロパンガスだから取扱いが容易、長期保管が可能。インバーター&電子制御で負荷に応じた経済運転を実現。

高出力2.2kVAでさまざまな用途に対応、フルカバー低騒音型発電機

BCP対策の非常用電源、
防災備蓄電源、野外イベントなど、
すぐ欲しい電力を素早く提供

※オプション装着仕様

プロパンガスだから・・・

プロパンガス使用で燃料劣化が少ない
燃料の長期保管後、緊急時使用でもすぐ始動、
安心して使用可能。

長時間運転が可能
10kgボンベで、最大出力2.2kVAの電力を
10時間供給。

メンテナンスも簡単
キャブ掃除や給油の手間がなく、ガソリンエンジンに比べ、
メンテナンス性が向上。

低圧ガスタイプ
一般のガス器具と同じ低圧ガス対応なので、
専用のレギュレーターは不要。

三菱重工エンジンシステム株式会社

MHI GROUP MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

特長

● 簡単な機器操作

出力・表示・操作系を大型パネルに一面配置し、使いやすさを向上。
運転積算時間が判るアワーメーターをオプションで準備しました。

● インバーター出力で高品質電力供給

商用電源並みの高品質な電力を供給。
コンピューター関連機器や計測装置等、幅広い機器に対応可能。

● 電子コントロールスロットル採用

出力負荷に応じたスロットルの制御、
無負荷時にエンジン回転数ダウンなど、
燃料のムダと騒音を抑えます。

● 防音フルカバーデザイン

街中でも使える静粛性を実現、
また保管・移動・使用時と使いやすさを
追究したカバーデザイン。

● 移動が容易な車輪付き（ロック付き）

● ワンタッチカップリングホース

専用のワンタッチカップリング付き
ホースを標準装備。

● 高出力対応

オプションの並列運転キット使用により、2台連結運転が可能で、
最大出力4.4kVAの高出力を実現。

■ MGC2200G 主要諸元

項目			諸元
発電機	形式		多極回転界磁形交流インバーター発電機
	電圧調整方式		インバーター式
	定格周波数		50/60Hz切替式
	定格出力	交流	2.2kVA（100V×22A）
		直流	100W（12V×8.3A）
	コンセント		単相100V用　15A×2個、22A×1個
エンジン	名称/型式		空冷4ストロークOHVガスエンジン/GB180PN
	使用燃料		プロパンガス（移動設置用）
	連続運転時間（10kgボンベ使用時）		20時間※（1/4負荷時）～10時間（定格負荷時）
	始動方式		手動式
その他	寸法（全長×全幅×全高）		547mm×480mm×618mm
	乾燥質量		56kg
	付加機能		電子コントロールスロットル、オイルセンサー

※エコノミースイッチON時
・使用可能温度範囲は、−10℃～40℃です。
・本発電機は、移動設置されるプロパンガス用です。既設の配管へ接続する場合は、ガス事業者等有資格者による工事が必要です。詳しくはガス事業者等にご相談願います。
・外観および仕様は予告なく変更することがあります。

お取り扱い上の注意

排気ガスについて
- 排気ガス中毒の恐れがありますので、換気の悪い場所で使用しないでください。排気ガス中には、有害成分が含まれていますので、室内、倉庫、トンネル、井戸、船倉、タンク、マンホール、くぼ地などの換気の悪い場所、建物や遮へい物で風通しの悪い場所では使用しないでください。

一般注意事項について
- 運転、保守、点検の前に、必ず付属の取扱説明書および本体に貼付されている取扱ラベルをすべてよく読み、正しくお使いください。本機の知識、安全の情報、そして注意事項のすべてを習読してからご使用ください。

使用可能範囲について
- 医療機器へのご使用に際しましては、事前に医療機器メーカーや医療機関、医師などに確認した上でご使用ください。
- 使用する電気機器の消費電力（W）をお確かめの上、ご使用ください。また機器により、表示の消費電力（W）の1～3倍程度が必要となることがありますので、発電機の定格出力（VA）が十分なものを選定してください。
- 電動工具、汎用モーター類の一部には、使用可能範囲であっても、起動電流が大きい場合、または電気機器の状態により、使用できないことがあります。
- パソコンや計測器および充電器などの電子機器や精密機器の中には、携帯発電機が供給できる電圧よりも均一な電圧供給を必要とするものがあり、使用できない場合があります。

ご使用場所について
- 火災の恐れがありますので、排気口を建物や設備から1m以上離してご使用ください。また本機の周囲や下に、危険物（油脂、セルロイド、火薬など）や燃えやすい物（枯れ草、わら、紙、木くずなどの可燃物）を置かないでください。

ノイズについて
- 使用される電気機器が発電機の電磁ノイズの影響を受け、使用できない場合があります。また周囲にある電気機器が電磁ノイズの影響を受ける場合がありますので、十分に離してお使いください。

火気厳禁について
- 火災の恐れがありますので、燃料取扱時はエンジンを停止し、作業は換気の良い場所で行ってください。また燃料は引火しやすく爆発性がありますので、取り扱いには充分注意を払ってください。特にエンジン始動前には、燃料洩れがないことを確認してください。

高温注意について
- 使用中、使用直後は、マフラーの排気出口や冷却風の出口など、熱くなっている場所がありますので、やけどに注意してください。

不明な点がございましたら、販売店にお問い合わせ、ご相談ください。

□機器設計
三菱重工業株式会社

□製造・販売
三菱重工エンジンシステム株式会社
東京都品川区西五反田3-6-21　住友不動産西五反田ビル4階
産業エンジングループ　TEL　03-5745-8893　FAX　03-5745-8896
東日本支社（東京）　TEL　03-5745-7754　FAX　03-5745-8897
中部支社（名古屋）　TEL　052-957-5665　FAX　052-957-5670
西日本支社（大阪）　TEL　06-6446-4124　FAX　06-6446-4178
九州支社（福岡）　TEL　092-412-8954　FAX　092-452-3807
サービス部門　TEL　052-412-1145　FAX　052-412-7811

お問い合わせ先・代理店

TG51-MEGAS1J1-A-0, (10.0)13-9. R